

edilportale[®] TOUR 2015

La Mostra Convegno in 20 tappe su
Architettura sostenibile, Efficienza
energetica, Comfort abitativo, Active
House, Costruzioni in legno, Antisismica,
Antincendio, Tecnologie costruttive.

IN COLLABORAZIONE CON



Roma, 28 maggio 2015

**Comfort abitativo e risparmio energetico:
quando la protezione solare diventa protagonista.**

Paolo Amoretti

HELLA
HELLA HÄLT

Corradi
OUTDOOR LIVING SPACE

Partner e Segreteria Organizzativa: 06.42020605
tour2015@agoraactivities.it



**HELLA E' CULTURA
DELLA PROTEZIONE
SOLARE.**



**COMFORT ABITATIVO E
RISPARMIO ENERGETICO:
DOBBIAMO SCEGLIERE PER FORZA?**

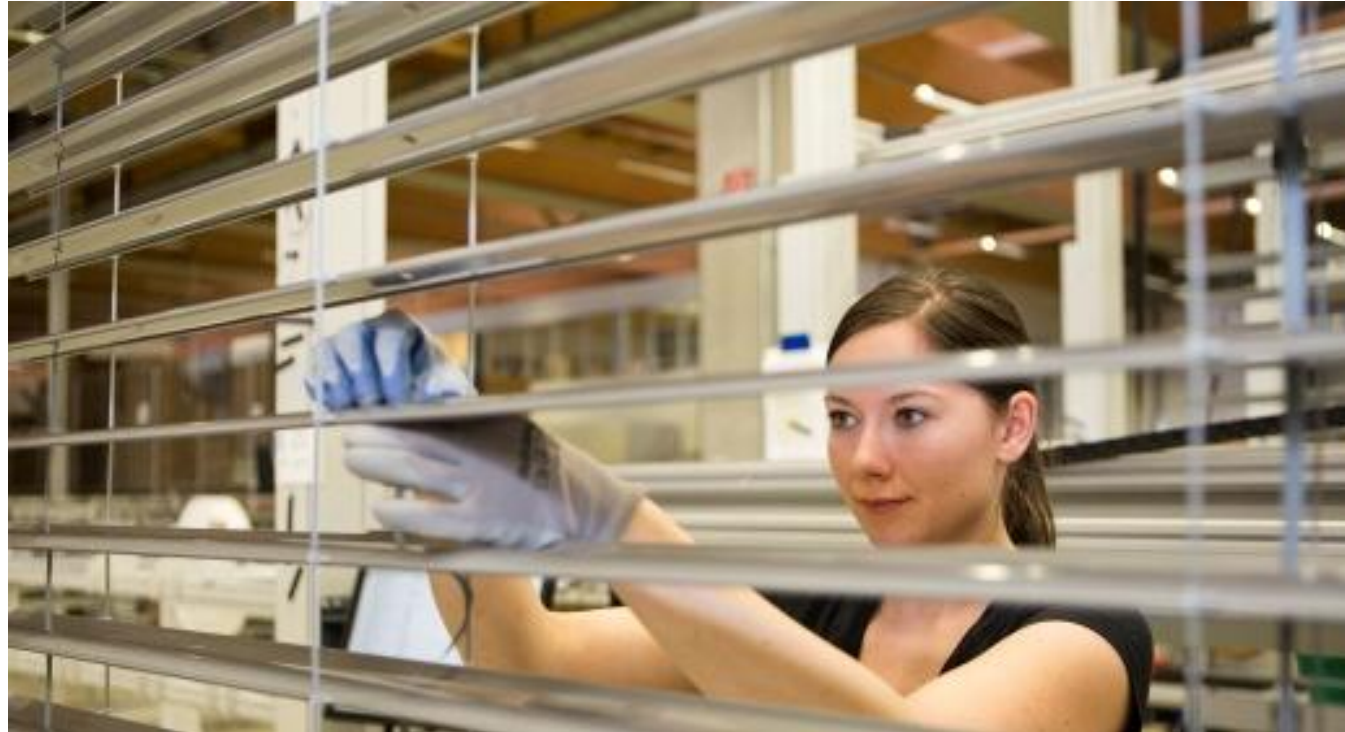
RISPARMIO ENERGETICO NON E' SINONIMO DI SACRIFICIO



Il risparmio energetico fa parte del concetto più ampio di **sostenibilità**.

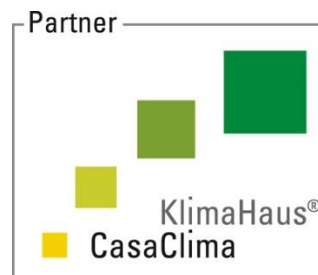
La sostenibilità ha a che fare con l'etica, gli stili di vita, il **comfort abitativo**.

COMFORT E RISPARMIO PARTONO DALLA PRODUZIONE...



HELLA
HELLA HÄLT

 **qualityaustria**
Erfolg mit Qualität





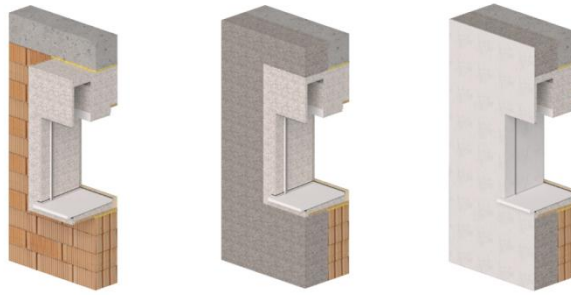
Per garantire sostenibilità energetica e quindi salvaguardare l'ambiente e migliorare le condizioni climatiche interne, **la protezione solare non deve indebolire la facciata dell'edificio**, come spesso invece accade.



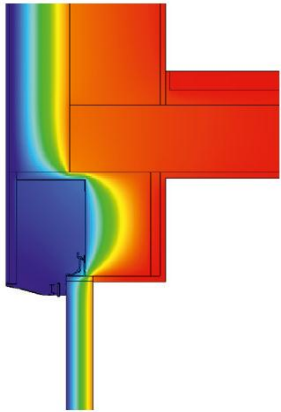
Per HELLA la **sede in cui alloggiare le schermature solari** (frangisole, tende, avvolgibili...) è fondamentale. Per questo ha progettato soluzioni specifiche - **certificate CasaClima** – che superano i limiti dei cassonetti classici con ispezione frontale e che diventano **completamente fondamentale** a una protezione solare di ultima generazione.



**TRAV -
TRAV[®]frame**



Passo 1: Montaggio del sistema intradosso
Passo 2: Applicazione del sistema integrato di
isolamento termico
Passo 3: Finitura della facciata



Analisi della formazione di
calore secondo DIN 4108
Allegato-2:2006-03 figura 62
TRAV[®] 180/280-400

U_{SB} 0,29 W/m²K

Ψ 0,12 W/mK

f_{Rsi} 0,77





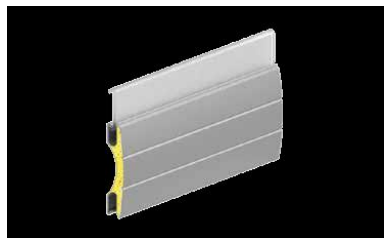
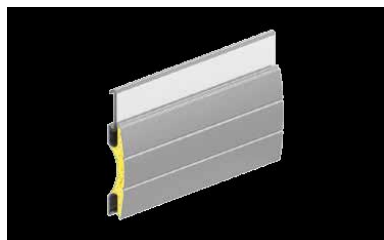
**FRANGISOLE /
VENEZIANE**

HELLA
HELLA HÄLT



In estate schermano fino all'85% del calore del sole, mentre in inverno permettono un risparmio sui costi di riscaldamento fino al 45%.

Sistema brevettato
LUZ[®] Granluce



AVVOLGIBILI



In **estate**, gli ombreggianti per facciate HELLA **possono ridurre le temperature esterne fino all'85%**, mentre in **inverno** creano un cuscinetto d'aria davanti al vetro che può **ridurre il consumo energetico del riscaldamento fino al 20%**.

OMBREGGIANTI
PER FACCIATE

edilportale[®]
TOUR 2015



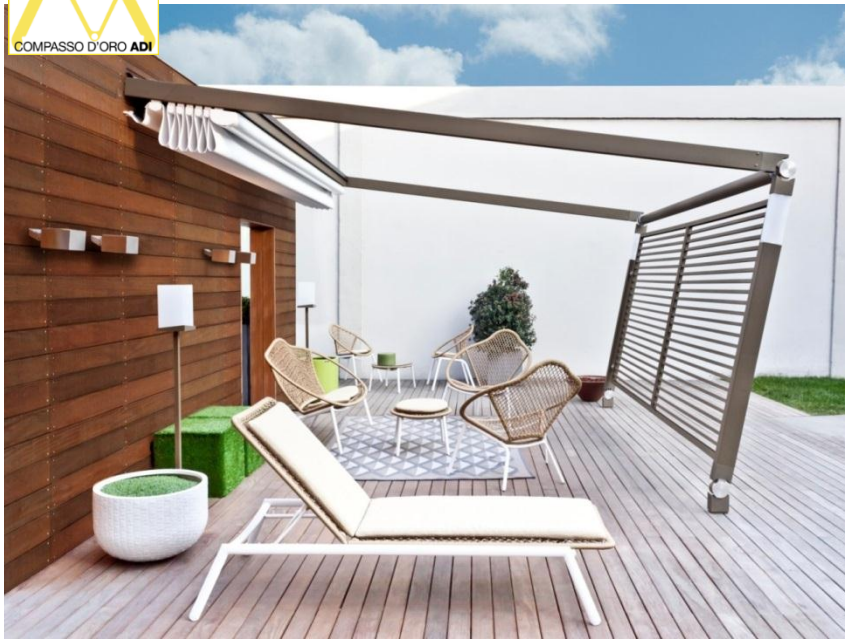
HELLA
HELLA HÄLT



TENDE DA SOLE



Corradi
OUTDOOR LIVING SPACE





IL COMFORT BIOCLIMATICO





Il rispetto **dell'isolamento termico** è così garantito, con grande beneficio per l'utente e l'ambiente. **Efficienza energetica** e **comfort abitativo**, per HELLA passano da una **progettazione professionale della schermatura solare**.



**IL RISPARMIO
ENERGETICO E LA
PROTEZIONE SOLARE**



ECOBONUS

65%

SULLE

SCHERMATURE SOLARI

HELLA

Corradi
OUTDOOR LIVING SPACE

Azienda

Progettista

**Centro
servizi**

**LA PROMESSA:
MANTENERE LA PROMESSA.**

HELLA
HELLA HÄLT

Corradi
OUTDOOR LIVING SPACE



**LA NOSTRA
MATERIA
PRIMA E'
LA LUCE
NATURALE.**